

5. Bizonyítsuk be az alábbi állítást:

„Szögre tett két hágólapon a fenekeikkel összetett két conus a tornyig felhághat, ha a szög s a conus ahhoz vannak mérve.”

6. Igazoljuk az alábbi állítást:

„Két szabad mozony ruganyos conflictusa utáni sebességei megkaphatók úgymint: duplumából azon sebességnek, mely a rugalmatlanság esetében volna, le kell vonni az ütközés előtti sebességet.”

(Bolyai Farkas jegyzeteiből válogatta *Gündischné Gajzágó Mária.*)